

Boletín semanal de investigación

Facultad de Ciencias Biológicas

25 de marzo de 2023 - biologicas.ucm.es



Facultad de Ciencias Biológicas
Universidad Complutense de Madrid
28040 - Madrid
<http://biologicas.ucm.es>

Novedades Facultad

Conferencias

Conferencia "Utilidad de la Ecología del Paisaje en la planificación de la conservación"
Dra. **Elisa Hardt** (Universidad Federal de São Paulo-UNIFESP), **28 de marzo**, 11.30 en el aula AS-3. Organiza: Asignatura de Ecología del Paisaje, del Máster de Ecología. Prof. Carlos T Lopez de Pablos (UD Ecología).

Jornadas trimestrales de Investigación, Facultad de Ciencias Biológicas. **30 marzo 2023**. SESIÓN 1: CHARLAS DE NUESTROS ESTUDIANTES DE DOCTORADO (Manuel Francisco Blanco, Teresa Perucho, Marina Usieto, Luna Ballester) SESIÓN 2: MESA REDONDA SOBRE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO (José Manuel Torralba, Director de IMDEA Materiales; Luis Quevedo (FECYT; Director de Proyectos Estratégicos), Carolina Pola ((Experta en Transferencia de Tecnología y Propiedad Intelectual en Biotecnología)), David Alonso. ((Facultad de Educación, UCM ; Director de CompluEmprende) Sala de Grados de la Facultad de Ciencias Biológicas UCM 9:30 a 13:30. Online: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:okzehPk1jyQ-DnYZuUc4yx4hLjSWX3R5MEVfrChYx1l@thread.tacv2/1679481719665?context=%7B%22tid%22:%22b079dc7-e2ea-45bc-9182-0fde14b549b1%22,%22oid%22:%22b1762d1a-feff-430f-9828-844778120722%22%7D>

Cultura científica

Diego Cepeda y Nuria Sanchez (UD Zoología) *Un nuevo dragón del fango descubierto por la UCM*, en el top 10 de especies marinas de 2022. Madrid+D y Cultura científica <https://www.ucm.es/otri/noticias-especie-marina-top-10-ucm>

Otras informaciones de interés

Defensa de Tesis Doctoral. Taxonomía de la familia Blechnaceae: estudio monográfico de los géneros *Lomaridium* y *Cranfillia*. Rubén Vázquez Ferreira. (Directoras Prof. Carmen Prada Moral UD Botánica; María Vicent UAX) 13 abril 2023 11:30 Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense de Madrid.

XV Congreso de Investigación de Estudiantes de Grado en Ciencias de la Salud. XIX Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas" UCM 21 al 23 de abril. Información del Congreso (fechas de inscripción etc): <https://eventos.ucm.es/91241/detail/xv-congreso-de-investigacion-de-estudiantes-de-grado-en-ciencias-de-la-salud-xix-congreso-de-cienci.html> Inscripciones hasta el 14 de abril.

Novedades UCM

Convocatorias

Publicación **Ayudas de financiación acciones especiales de investigación 2023 UCM**. (22 marzo 2023) *Ayudas para la financiación de Acciones Especiales de Investigación 2023 (Organización de Congresos y Reuniones Científicas)*. Plazo de presentación UCM: 26-4-2023 a las 14 h. del 16-5-2023 *Ayudas para la financiación de Acciones Especiales de Investigación 2023 (Material Científico)*. Plazo de presentación UCM: 11-4-2023 a las 14 h. del 3-5-2023 <https://www.ucm.es/acciones-especiales-ucm>

Resolución de 14 de marzo de 2023, de la Universidad Complutense de Madrid, por la que se realiza la convocatoria de **ayudas para la financiación de proyectos de investigación UCM 2022**. <https://www.ucm.es/pr3-23> Plazo de presentación de solicitudes: Inicio: 11-4-2023 Final: 14 h. 25-4-2023

Convocatoria de proyectos del Observatorio del Estudiante (POE 2023) Plazo de presentación de solicitudes: **27 de febrero al 30 de marzo 2023**. <https://www.ucm.es/observatorio>

ICTS BIOIMAGEN COMPLUTENSE (BIOIMAC), nodo integrado en la Red Distribuida de Imagen Biomédica (ReDIB) del Mapa de Infraestructuras Científico - Tecnológicas Singulares, acaba de publicar su 2ª Convocatoria 2023 de Acceso

Colabora

Este es un boletín de difusión de actividades que edita la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid y recoge diferentes convocatorias y eventos de procedencia diversa.

La Facultad de Ciencias Biológicas-UCM no se hace responsable del contenido de los cursos y actividades a las que se da difusión.

Abierto Competitivo (AAC) a su equipamiento singular. El plazo de solicitud está abierto desde el **1 de marzo al 15 de abril**.

Convocatoria del Concurso Tesis en 3 minutos correspondiente al año 2023. <https://edotorado.ucm.es/concurso-tesis-en-3-minutos-2023>. Como en ediciones anteriores, el concurso consta de dos fases: una previa de selección entre nuestros doctorandos y una posterior en el que nuestros alumnos galardonados competirán con los de las universidades de Alcalá, Rey Juan Carlos, Politécnica y Autónoma de Madrid. El plazo de inscripción para la fase inicial estará abierto desde el día **7 al 30 de marzo**.

Convocatoria de la Agencia Estatal de Investigación para la **obtención del certificado R3** como investigador consolidado. La instrucción del procedimiento descrito en la convocatoria se llevara a cabo en su totalidad por la Agencia Estatal de Investigación. El plazo de presentación de solicitudes finalizará a las 14 h. del **13 de abril de 2023**. <https://www.ucm.es/crt7-23>

Programa Erasmus+ de la Unión Europea para Movilidad de Personal (PDI y PAS) con Fines de Formación STT (Staff Training Mobility) 2022-23. Plazo de presentación UCM: 26-07-2022 al 30-4-2023 <https://www.ucm.es/convocatoria-profesores>

Programa Erasmus+ de la Unión Europea para la Movilidad de Personal con Fines Docentes (Staff Teaching Mobility) STA -2022/23. Plazo de presentación UCM: 26-7-2022 al 30-04-2023 <https://www.ucm.es/convocatoria-profesores>

Convocatoria contratos postdoctorales del Real Colegio Complutense y Harvard. Límite 31 de Marzo. Incluye contratos 2+2 (dos años Harvard y dos en España). Admite candidatos que hayan hecho el doctorado en una de las seis universidades que son parte del RCC: <https://rcc.harvard.edu/postdoctoral-research-fellowships-harvard-university>

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

I Jornada de capacitación sobre la enfermedad de Chagas de la UCM- 21, 23, 28 y 30 de marzo. 16:00. Cualquier duda escribir a palomeri@ucm.es. ORGANIZA: Medicina Tropical y del Viajero de la Facultad de Medicina de la UCM. https://zoom.us/webinar/register/8116774815804/WN_t3ES_XssRLWg6MbYuaRTAw

Premios

Concurso de ideas innovadoras Falling Walls Lab Madrid 2023. Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM), la Universidad Complutense de Madrid (UCM), y el Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC), Ministerio Federal de Asuntos Exteriores de Alemania, Servicio Alemán de Intercambio Académico (DAAD) y la Academia Joven de España (AJE). El plazo de inscripción permanecerá abierto hasta el 21 de abril y está dirigido a jóvenes investigadores y emprendedores -en cualquier disciplina- capaces de presentar sus ideas innovadoras en tres minutos. <https://www.ucm.es/otri/noticias-concurso-ideas-innovadoras-falling-walls-lab-madrid-2023-abre-su-plazo-de-inscripcion>

Convocatoria Del XII Concurso de Divulgación Científica de La Universidad Complutense De Madrid. BOUC 23 marzo 2023. Resolución de 9 de marzo de 2023, <https://www.ucm.es/otri/xii-edicion-del-concurso-de-divulgacion-cientifica-ucm-2023>

Otras novedades

Convocatorias

Convocatoria de la segunda edición del **programa de emparejamiento entre personal investigador y Diputados y Diputadas**, impulsado por la Oficina de Ciencia y Tecnología del Congreso de los Diputados. El programa busca a 10 investigadores e investigadoras con el título de doctor, en cualquier etapa de la carrera dentro del sector público de la ciencia en España y que tengan un interés en el asesoramiento científico y la comunicación. La convocatoria está abierta del 21 al de marzo a las 12:00h al 28 de marzo a las 12.00h. <https://www.oficinac.es/actividades/emparejamiento-2023>

CaixaImpulse Innovation. https://caixaimpulse.org/en/caixaimpulse-health-innovation-call?utm_source=newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=9135_INV_Email&utm_content=EN&utm_term=Investigacion,-innovacion-y-salud&crm_i=CNVAINV_1_CONV&crm_j=CIEINV_1_GEN&crm_k=INVES_1_TIUS. Hasta 30 de marzo 2023.

Protocolo de acceso abierto competitivo al ICTS de Microscopía Electrónica ELECMI. Dos convocatorias anuales hasta 139 horas de uso gratuito para cada uno de sus equipos singulares ARM200cF y GRANDARM300cF. Solicitudes de acceso competitivo a través de la web de ELECMI. Primera convocatoria abierta del 15 al 31 de marzo. <https://elecmi.es/protocolo-acceso-abierto-competitivo>

Convocatoria 2023 de subvenciones para la realización de proyectos de investigación científica en la Red de Parques Nacionales BOE 25 de febrero. El plazo de presentación de solicitudes en el Servicio de Investigación finalizará el 12 de abril de 2023. <https://www.ucm.es/pr5-23>

Convocatoria de Ayuda Sociales para Proyectos de Investigación Fundación Eurocaja Rural. Ayudas ámbito de la salud, tecnologías de la información, ciencias básicas, humanidades y ciencias sociales, cambio climático y sostenibilidad. Proyectos de excelencia científica y con gran impacto social. Plazo: 17 de abril. <https://eurocajarural.fun/actividades/ayudas-investigacion-2023/> fundacion@eurocajarural.es

Convocatoria 2022. Fundación BBVA. Programa de Investigación Fundamentos. Entre otras áreas: Biología y Biomedicina; Ciencias del Medio Ambiente; Plazo de presentación de solicitudes: desde el 28 de diciembre de 2022 al 30 de mayo de 2023, a las 18:00 h, https://www.fbbva.es/ayudas/programa-investigacion-fundamentos-fundacion-bbva-2022/?cid=eml:pem:gma:es-programa_fundamentos_2022-gen-general::lnkficha:::

Convocatoria combinada de proyectos de investigación para investigadores en las primeras etapas de la carrera científica en 2023 de la Sociedad Ibérica de Ecología (SIBECOL) y de la Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET). Proyectos SIBECOL: <http://sibecol.org/es/proyectos> Proyectos AEET: <http://www.aeet.org/es/convocatorias/proyectosinvestigacion.html> La convocatoria estará abierta desde el 15 de marzo hasta el 15 de junio de 2023.

Cursos, Talleres y Conferencias

Cursos

Curso RAPACES en el CIELO, en el MUSEO y en los LIBROS (quiénes y cómo son las las especies ibéricas de aves rapaces diurnas). Manuel Andrés 20, 27, 29 de abril y 4,6 de mayo 2023. Museo Nacional de Ciencias Naturales. <https://www.mncn.csic.es/es/sociedad-de-amigos-del-museo/rapaces-en-el-cielo-en-el-museo-y-en-los-libros-quienes-y-como-son-las>

Curso Presentaciones eficaces y oratoria para científicos 3a ed. en Universidad Rey Juan Carlos, durante el **27, 28 y 29 de marzo** de 2023 <https://www.aeet.org/events/2023/03/27/01/curso-presentaciones-eficaces-y-oratoria-para-cientificos-3a-ed> Más información: secretaria@aeet.org Cambio de fechas! 26, 27 y 28 de junio de 2023. Preinscripción: hasta el 15-04-23

Curso "Presentaciones eficaces y oratoria para científicos" del 27 al 29 de marzo de 2023 en el campus de Móstoles de la URJC. Inscripción: <https://www.aeet.org/events/2023/03/27/01/curso-presentaciones-eficaces-y-oratoria-para-cientificos-3a-ed> Preinscripción: hasta el 28-02-2023

Webinar de Escritura Científica Principios Generales para Obtener una Publicación Científica 3 a 5 de abril de 2023. <https://r.readytopubmail.com/3homzje0fwlpfe.html?t=1674207653>

Tercera edición del **Curso "Gestión y visualización de datos con R. Convirtiendo datos en historias"** 16 de mayo al 9 de junio de 2023. AEET. Plazo de matriculación: abierto hasta el 14/04/2023.

Séptima edición del **Curso "Escritura de artículos científicos"** del 23-27 de Octubre de 2023 en aula virtual. AEET. Plazo de matriculación: abierto hasta el 30/06/2023. Inscripción: <https://www.aeet.org/events/2023/10/23/01/curso-escritura-de-articulos-cientificos-7a-ed>

Conferencias

Conferencia Individual pieces make the hole plant puzzle to fight against spider mites **27 marzo 2023** 10:00. **Isabel Díaz**, Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP, UPM-INIA) Salón de Actos del CIB Margarita Salas y online https://27mar_fight_spider_mites.eventbrite.es

Conferencia Nuevos tratamientos para el cáncer de pulmón **Luis Paz-Ares** (Jefe de Servicio de Oncología Médica del Hospital 12 de octubre) **28 marzo 2023** 12:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas y online Emisión en directo en <https://bit.ly/3TeHQuQ>

Conferencia Synthetic biology out of the cell J - Guillermo Rodrigo, Instituto de Biología Integrativa de Sistemas (I2SysBio, UV-CSIC) **30 marzo 2023** 12:00h Online seminar. https://30mar_synthetic_biology_out_of_cell.eventbrite.es This will be an educational seminar, discussing basic issues related to cell-free systems.

Conferencia From cell adhesion to the nuclear envelope: a journey of cryo-ET **Ohad Medalia**, University of Zurich V - **31 marzo 2023** 12:00h Salón de Actos del CIB Margarita Salas y online https://31mar_journey_cryo_et.eventbrite.es

Sesión Pública Real Academia de Farmacia **28 marzo 2023** 19:00. **Carmen del Águila de la Puente**. Conferencia: "Microsporidios, un intrigante ejemplo de evolución reduccionista exitosa. Implicaciones en salud humana" online: www.ranf.tv

Conferencia. El hombre en el Antropoceno. **Elizabeth Korber**. **30 marzo 2023**. 19:30. Fundación BBVA. Palacio Marqués de Salamanca. Paseo de Recoletos 10. Madrid, <https://www.biophilia-fbbva.es/eventos/conferencia-y-entrega-del-iv-premio-biophilia-elizabeth-kolbert/>

Conferencia La bioarqueología del cuidado por **Roberto Sáez** **16 mayo 2023**. Museo Nacional de Ciencias Naturales. 19:00. Plazas limitadas Reservas en el mcnc104@mncn.csic.es

Congresos

16th International **Conference** on Ecology and Management of Alien Plant Invasions. Chile in October 23-27 2023. <https://emapi2023.com/> Abstract submission: March 1, 2023 – April 30, 2023

XVI **Congreso Nacional de la AEET**, Almería. 16-20 de octubre de 2023. Envío de resúmenes. hasta el 17 de abril de 2023. <https://congreso2023.aeet.org/>

Meeting *Genome organization and stability*. CNIO-CaixaResearch –FRONTIERS MEETINGS May 22nd – 23rd, 2023 Venue: CNIO Auditorium — Madrid • Spain Abstract submission deadline: April 20, 2023 Registration deadline: May 8, 2023

III Simposio del Grupo de Trabajo sobre Interacciones Planta-Suelo de la AEET. 6 y 7 de junio de 2023 Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona. El plazo de recepción de resúmenes de 1 de febrero a 9 de abril de 2023

CNIO-CaixaResearch Frontiers Meetings "Genome Organization and Stability" May 22-23, 2023. CNIO Auditorium, Madrid <https://www.cnio.es/en/eventos/cnio-caixaresearch-frontiers-meeting-genome-organization-and-stability-2/> ABSTRACT SUBMISSION DEADLINE 20/04/2023

XX Foro Internacional sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior (Fecies) 24-26 mayo 2023. Online. <https://www.forofecies.com/programa>

Applied Research International Conference on Multidisciplinary Studies and Education 5th-6th June 2023 University of Cambridge, U.K Abstract Submission Deadline: 5 may 2023. <https://londoninstitutesd.co.uk/aricmse-2023-cambridge/>

Sesión "Remote Sensing of Changing Forest Ecosystems: Methods for Risk Assessment and Adaptive Management", en el congreso EUGEO 2023 de la Asociación Europea de Sociedades Geográficas, en Barcelona, entre el 4 y el 7 de Septiembre de 2023. Fecha límite para el envío de abstracts 31 marzo 2023. <https://www.eugeobcn23.eu/sessions/?id=1211>

Meeting *Metastasis* CNIO-CaixaResearch –FRONTIERS MEETINGS November 6th - 8th, 2023 Venue: CNIO Auditorium — Madrid • Spain Abstract submission deadline: October 9, 2023 Registration deadline: October 18, 2023

CNIO-CaixaResearch Frontiers Meetings *Metastasis* 6-8 November, 2023 CNIO Auditorium, Madrid, Spain <https://www.cnio.es/en/eventos/cnio-caixaresearch-frontiers-meeting-metastasis-2/> Abstract submission deadline September 25, 2023

International conference "Role and Fate of Forest Ecosystems in a Changing World" Bangkok, **15-19 January 2024**. Deadline for abstract submission: 1st September 2023. <https://iufro-bangkok2024.com>

Ofertas de contratos, becas

Two open positions (posdoc and Technician) to join the ERC-StG STOIKOS project at CREAM (Barcelona). <https://www.cream.cat/ca/work-with-us/postdoctoral-researcher-position-erc-stg-project> <https://www.cream.cat/work-with-us/qualified-technician-erc-stg-project>. Límite **9 de abril de 2023**.

Oferta **técnico/a de proyecto** en ecofisiología vegetal en BC3- Bizkaia. <https://info.bc3research.org/2023/03/20/field-and-laboratory-research-assistant-on-plant-ecophysiology-phisco-project/> Límite **15 April, 2023**.

3-year CA position [Intelligence for Agriculture (INT4AGRI) Exploratory Research project. Deadline for application: **24/04/2023** .<http://recruitment.jrc.ec.europa.eu/?site=IPR&type=AX>

Contrato de carácter indefinido Realización de tareas de colaboración en el proyecto enmarcado en la línea de investigación Incendios Forestales . PROYECTO: LIFEADAPATALEPPO Adaptive management of Mediterranean Pinus halepensis forests in the face of climate change Plazo de presentación de solicitudes: desde la publicación de la convocatoria, hasta el día **31 de marzo de 2023** <https://convocatorias.rhh.uclm.es/convocatorias.aspx?c=13541>

Tesis doctoral en el ámbito del proyecto "Dinámica espacio-temporal de plantas Invasoras en la MOnaña Mediterránea (DINAMO)". Contrato inicial de 6 meses renovable por 3 años con condiciones salariales equiparables a FPU y con fecha de incorporación el 1 de junio de 2023. Departamento de Ingeniería Forestal, de la Universidad de Córdoba. Contacto; pablo.gonzalez@uco.es. Enviar CV, expediente académico, motivaciones y contactos de referencia. Límite **30 de marzo de 2023**

Convocatoria C72 de **Profesores Ayudantes Doctores**. Zoología URJC. <https://sede.urjc.es/tablon-oficial/anuncio/9569/> El plazo de presentación de solicitudes será desde el día **15/03/2023 al 29/03/2023**, ambos inclusive.

Contratos postdoctorales del Real Colegio Complutense y Harvard. El deadline es el **31 de Marzo**. <https://rcc.harvard.edu/postdoctoral-research-fellowships-harvard-university>

Prácticas externas con *Lagartija de Turbera en el Pirineo Aragonés*. (Zootoca vivipara) en primavera/verano 2023. MNCN-CSIC. Contacto: patrick.fitze@mncn.csic.es **hasta el 31 de marzo**

Postdocs at Young Investigator Group on Dynamics of Complex Living Systems (application deadline **28 March 2023**)

- o Two-year postdoc in computational modeling of root dynamics and belowground plant interactions: <https://www.hzdr.de/db/Cms?pNid=490&pOid=68353&pContLang=en>
- o Two-year postdoc in mathematical modeling of animal-animal and animal-vehicle interactions: <https://www.hzdr.de/db/Cms?pNid=490&pOid=68352&pContLang=en>

Postdocs at the Department of Earth System Science: (application deadline **27 March 2023**)

- o Two-year postdoc in spatial data science and GIS: <https://www.hzdr.de/db/Cms?pNid=490&pOid=68351&pContLang=en>
- o Two-year postdoc in computational modeling of biodiversity in river networks: <https://www.hzdr.de/db/Cms?pNid=490&pOid=68350&pContLang=en>
- o Two-year postdoc in riverine fish macroecology: <https://www.hzdr.de/db/Cms?pNid=490&pOid=68349&pContLang=en>

Premios

XIV edición del **Premio de Protección de la Naturaleza Fundación Fondena**. plazo para la presentación de candidaturas hasta el **15 de abril**. <https://www.fondena.com/premios-fondena/candidatura>

Convocatoria de los **Premios de Investigación de la Comunidad de Madrid** "Miguel Catalán", "Julián Marías" y "Margarita Salas" a la carrera científica y a investigadores menores de cuarenta años, 2023. El plazo de presentación de solicitudes finaliza el **17 de abril**. <https://www.comunidad.madrid/servicios/educacion/convocatorias-ayudas-investigacion> <https://www.ucm.es/pm10-23>

XVIII edición Premios Fundación BBVA a la Conservación de la Biodiversidad Los **Premios a la Conservación de la Biodiversidad de la Fundación BBVA** pretenden reconocer e incentivar la labor de las organizaciones conservacionistas, las instituciones y los organismos que desarrollan políticas o funciones de conservación medioambiental, así como la de profesionales de la comunicación que contribuyen con su trabajo a proteger el patrimonio natural.

Se contemplan **tres modalidades** de premios:

- **Premio Fundación BBVA a la Conservación de la Biodiversidad en España**, dotado con 250.000 euros
- **Premio Mundial Fundación BBVA a la Conservación de la Biodiversidad**, dotado con 250.000 euros
- **Premio Fundación BBVA a la Difusión del Conocimiento y Sensibilización en Conservación de la Biodiversidad en España**, dotado con 80.000 euros

Fecha límite de recepción de candidaturas: **31 de marzo de 2023 a las 12.00** (hora peninsular española).

<https://www.biophilia-fbbva.es/premios/xviii-premios-a-la-conservacion-de-la-biodiversidad/>

3.ª Convocatoria **Premio de Divulgación sobre Medicina y Salud Fundación Lilly** - The Conversation abierta hasta el **28 de abril 2023**. https://www.fundacionlilly.com/fomento-ciencia/premios-cientificos/otrospremios?utm_campaign=convocatoria-premio-divulgacion-medicina-y-salud&utm_medium=email&utm_source=acumbamail

Premi Ramon Margalef d'Ecologia 2023 El plazo para presentar candidaturas finaliza el **9 de junio de 2023**

Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento reconocen e incentivan la investigación y creación cultural de excelencia, en especial contribuciones de singular impacto por su originalidad y significado. El plazo de nominaciones finaliza el **30 de junio de 2023** a las 16:00 h GMT.

Otras informaciones de interés

Iniciativa #CUÉNTAME11F, ¡CUÉNTANOS3MIN! tiene como finalidad que científicas de todas las etapas de la carrera investigadora, y de cualquier institución y área STEM acerquen su investigación a la sociedad grabando un vídeo de 3 minutos dirigido a un público no especializado. <https://11defebrero.org/cuentame11f/>

Boletín Divulgación Facultad de Ciencias Químicas. <https://quimicas.ucm.es/divulgacion>